



CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. GN3343-2023 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y LA UNIVERSIDAD CESMAG - PROGRAMA ONDAS NARIÑO 2023 - 2026

## CONVOCATORIA PARA CONTRATISTAS

### ASESORES DE LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE LOS GRUPOS ONDAS

### PROGRAMA ONDAS NARIÑO 2024

#### Descripción

Ondas es un programa de la Dirección de Vocaciones y Formación en CTel del Viceministerio de Talento y apropiación social adscrita al Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, que busca que los niños, niñas, adolescentes y jóvenes se interesen por la investigación y desarrollen actitudes y habilidades para que encuentren en la ciencia y la investigación una pasión y un posible proyecto de vida.

Para lograrlo, Ondas cuenta con una propuesta pedagógica y metodológica que permite a los niños preguntar, experimentar, comprobar y abrir las puertas de su escuela a nuevas formas de comprender el mundo a través de la investigación, la mediación de sus maestros, la interacción con profesionales expertos de diferentes áreas del conocimiento y el diálogo constante con su comunidad.

#### Objetivo de la convocatoria

Vincular a siete (7) profesionales como asesores de línea de investigación de los grupos Ondas, en la modalidad de prestación de servicios, para que realicen el acompañamiento de 15 proyectos de investigación cada uno.

#### Dirigida a

Profesionales de todas las áreas del conocimiento, preferiblemente con posgrado.

#### Perfil

- ✓ Profesionales de todas las áreas del conocimiento, preferiblemente con posgrado.
- ✓ Preferiblemente tener experiencia en asesoría con grupos Ondas.
- ✓ Mínimo veinticuatro (24) meses de experiencia en investigación o asesorando grupos de investigación.
- ✓ Haber trabajado con instituciones educativas en nivel de básica primaria, secundaria, media, opcional educación superior.



GRUPO  
Asociación Escolar  
**María Goretti**  
Hermanos Menores Capuchinos





CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. GN3343-2023 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y LA UNIVERSIDAD CESMAG - PROGRAMA ONDAS NARIÑO 2023 - 2026

- ✓ En caso de no tener posgrado, se homologará por dos años de experiencia adicional.

**Criterios de selección:** Se debe tener en cuenta que el proceso de selección tiene dos etapas, revisión de hoja de vida y entrevista a los aspirantes.

- ✓ Haber trabajado con instituciones educativas en nivel de básica primaria, secundaria, media, opcional educación superior.
- ✓ Preferiblemente tener experiencia en asesoría con grupos Ondas.
- ✓ Experiencia en investigación: a través de la participación en grupos de investigación o semilleros de Investigación, asesor de grupos de investigación o trabajos de grado, jóvenes investigadores, monitores de investigación, asistentes de investigación.
- ✓ Disponibilidad de tiempo para el desarrollo de la estrategia del Programa Ondas.
- ✓ Disponibilidad para viajar a los municipios asignados.
- ✓ Conocimiento sobre proceso pedagógico, metodológico e investigativo sobre la implementación de la estrategia del Programa Ondas.
- ✓ Entrevista de selección y aplicación de prueba de selección psicotécnica.





CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. GN3343-2023 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y LA UNIVERSIDAD CESMAG - PROGRAMA ONDAS NARIÑO 2023 - 2026

## Dedicación

Dedicación de 46 horas semanales, con disponibilidad para viajar a 17 municipios del departamento de Nariño priorizados para el primer año de ejecución. (Aldana, Córdoba, Cumbitara, Guachucal, Gualmatán, Iles, Ipiales, La Llanada, Los Andes, Ospina, Policarpa, Potosí, Pupiales, Santacruz, Sapuyes, Túquerres y Pasto).

## Descripción del cargo

Realizar los procesos de consecución, formulación, desarrollo y asesoría de proyectos de investigación, en las diferentes Instituciones Educativas de los municipios de Nariño priorizados para el primer año, tanto en zona urbana como rural.

## Obligaciones generales

- ✓ Motivar la conformación de grupos de investigación y el desarrollo de proyectos de investigación.
- ✓ Acompañar el diseño, y recorrido de las trayectorias de indagación de los grupos de investigación de manera presencial, realizando asesorías, seguimiento y formación a docentes acompañantes y a estudiantes, a partir de los talleres y ruta metodológica que presenta la propuesta del Programa Ondas de grupos en las instituciones educativas de los proyectos de investigación seleccionados por el Programa Ondas Nariño.
- ✓ Identificar aliados estratégicos que apoyen los procesos de investigación.
- ✓ Facilitar el desarrollo de ambientes científicos para el aprendizaje y la formación de los niños y jóvenes, a través de actividades como: visitas a universidades, centros culturales y de investigación, bibliotecas, museos; entrevistas con científicos sociales y naturales, participación en eventos y acceso a información relevante, según el problema de investigación.
- ✓ Colaborar con la organización de eventos como talleres y encuentros de apropiación social del conocimiento del orden municipal, departamental y nacional establecidos por la ruta metodológica del Programa Ondas.
- ✓ Apoyar la elaboración de los informes de avance y finales de las investigaciones desarrolladas por los grupos de investigación de los que el asesor es responsable. Dicha colaboración abarca el aspecto investigativo y financiero.
- ✓ Diligenciar y realizar el seguimiento y control de la información que sobre sus grupos se requiera en los diferentes medios de difusión.





**CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. GN3343-2023 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y LA UNIVERSIDAD CESMAG - PROGRAMA ONDAS NARIÑO 2023 - 2026**

- ✓ Contribuir en el diligenciamiento del sistema de seguimiento y monitoreo planteado por Minciencias.
- ✓ Promover y hacer uso de la comunidad virtual del Programa Ondas.
- ✓ Participar en las actividades de planeación colectiva desarrollado por el equipo pedagógico departamental del proyecto.
- ✓ Definir el plan de asesoría para los grupos asignados, presentar el plan de trabajo de asesoría, cronograma de asesorías, visitas y talleres.
- ✓ Identificar enfoques, escenarios y tendencias en el área de la pedagogía y de la Ciencia, Tecnología e Innovación para ser implementadas a favor del programa departamental.
- ✓ Elaborar los materiales pedagógicos y de divulgación producidos durante la ejecución del proyecto.
- ✓ Seguir los parámetros definidos en los lineamientos metodológicos del programa Ondas.
- ✓ Cumplir con los reportes periódicos del Sistema de Información Ondas -SIO
- ✓ Diligenciar y entregar formatos de visitas (registro fotográfico, registro de asistencia y otros), de las divulgaciones, los talleres y asesorías realizadas y elaborar documento de sistematización de la experiencia Ondas en la línea temática desde el proceso realizado.
- ✓ Demás actividades requeridas que sean asignadas por la Dirección del Programa Ondas Nariño.

### **Cobertura y plazo de ejecución**

50 Instituciones Educativas de los 17 municipios priorizados en el primer año para el departamento de Nariño. La asesoría de línea de investigación de los grupos Ondas Nariño, se realizará durante tres (3) meses, con opción de extender el contrato según el proceso de evaluación del desempeño del contratista por siete (7) meses más.

### **Valor a pagar**

Asignación mensual a convenir.

### **Documentos requeridos**

- ✓ Hoja de vida en formato institucional de UNICESMAG adjunto. Las hojas de vida que no se diligencien en el formato institucional, no serán tenidas en cuenta en esta convocatoria.
- ✓ Copia de la cedula de ciudadanía ampliada al 150%.
- ✓ Copia libreta militar (Hombres Menores de 50 años).
- ✓ Copia del RUT actualizado a 2024.
- ✓ Copia de la tarjeta profesional en caso de que la profesión lo requiera.



GRUPO  
Asociación Escolar  
**María Goretti**  
Hermanos Menores Capuchinos





**CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. GN3343-2023 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y LA UNIVERSIDAD CESMAG - PROGRAMA ONDAS NARIÑO 2023 - 2026**

- ✓ Copia de títulos de formación académica formal y no formal.
- ✓ Certificados que acrediten experiencia investigativa y laboral.
- ✓ Soportes documentales de estudio y experiencia que acrediten los requisitos.
- ✓ Antecedentes (Contraloría, Procuraduría, Policía, Medidas correctivas).

### Selección

El aspirante debe cumplir con los requisitos establecidos dentro del perfil y los criterios de selección para presentar su hoja de vida al proceso, de lo contrario no será tenida en cuenta.

La verificación de los requisitos establecidos para participar en esta convocatoria, estará a cargo del de la Coordinación del Programa Ondas Nariño - UNICESMAG, teniendo en cuenta los lineamientos y la autonomía que tiene la Universidad CESMAG en el tema de contratación dentro del Convenio Interadministrativo y sus procedimientos propios.

### Cronograma

ACTIVIDAD	FECHA
Publicación de la convocatoria.	14 y 15 de febrero 2024
Recepción de hojas de vida en medio físico en la oficina del proyecto ONDAS, ubicado en las Instalaciones de la Universidad CESMAG, Cra. 20A # 14-54, Sede C, oficina C202, Pasto - Nariño.	14 y 15 de febrero 2024
Evaluación de hojas de vida	En el horario de oficina: 8:00am a 12:00pm y de 2:00pm a 6:00pm.
Entrevista de selección a los aspirantes que cumplen requisitos.	16 de febrero 2024
Publicación de resultados definitivos en la página web de la Universidad CESMAG.	19 y 20 de febrero de 2024
	21 de febrero de 2024

### Recepción de hojas de vida

Las hojas de vida se reciben en medio físico, los días 14 y 15 de febrero 2024, en el siguiente horario: 8:00am a 12:00pm y de 2:00 pm a 6:00pm, en la oficina del Programa ONDAS, ubicado en las Instalaciones de la Universidad CESMAG, Cra. 20A # 14-54, Sede C, oficina C202, Pasto – Nariño.

Únicamente serán consideradas las hojas de vida entregadas en medio físico, en las fechas establecidas y que cumplan con los requisitos mínimos exigidos.





"Hombres nuevos para tiempos nuevos"  
Fray Guillermo de Castellana O.F.M Cap.



CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. GN3343-2023 SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y LA UNIVERSIDAD CESMAG - PROGRAMA ONDAS NARIÑO 2023 - 2026

### Mayor información:

Para mayor información dirigirse al correo electrónico: [proyecto.ondas@unicesmag.edu.co](mailto:proyecto.ondas@unicesmag.edu.co) o a la oficina del programa ONDAS, ubicado en las Instalaciones de la Universidad CESMAG, Cra. 20A # 14-54, Sede C, oficina C202, Pasto – Nariño.



GRUPO  
Asociación Escolar  
**María Goretti**  
Hermanos Menores Capuchinos

